PsittaScene Vol 18 N°3 Agosto 2006

Índice

Del director ¡Cinco meses más!	2
Ocupados en Donaire	3-6
Crítica literaria: «Parrots of the World»	7
El misterio de la imitación	8-11
El Zoo de Akron galardona a WPT	11
DVD de adiestramiento y conducta de papagayos	11
El Tribunal Supremo regula los mercados de mascotas	
en el Reino Unido	13
En mi opinión: El Vuelo Libre	14
La locura de los guacamayos	15-16
Psittanoticias	17
Cuadro de loros barranqueros a la venta	18
El loro en la muestra de arte	18
Mensaje del administrador de EEUU	19
Información general de WPT	19
Loros en su medio natural	20

Foto de portada

Por Sam Williams

Una pareja de loros silvestres de amazonas de hombro amarillo (*Amazona barbadensis*) extraen semillas de las vainas de un árbol mesquite. El World Parrot Trust financia dos proyectos de investigación de esta especie en Donaire. Parece que el 2006 es un año lleno de alimentos, y varias parejas están criando 3 e incluso 4 pollos (ver artículo en la página 3)

Del Director...; Cinco meses más!

Muchas gracias por enviar tantas postales al comisario de Bruselas. Vuestra respuesta fue fantástica, aunque durante un momento estuvimos un tanto preocupados por el recibo de muchas postales. Por supuesto, no esperamos una respuesta de la oficina del comisario, pero estoy seguro de que todas vuestras postales se recibieron con la correcta intención. La buena noticia es que el Sr. Kyprianou acaba de prorrogar la prohibición de nuevo, en esta ocasión por cinco meses más, hasta el final de diciembre de 2006. No os vamos a pedir que se lo agradezcáis de nuevo, pero a los que vivís en el Reino Unido en breve os pediré que escribáis a alguien situado más cerca de vuestro hogar.

Tres nuevos asuntos relacionados con el comercio de aves han surgido desde nuestro último número, todos ellos muy alentadores. En un número reciente de su revista, la Parrot Society del Reino Unido publicó una encuesta de sus socios que incluía muchas preguntas, entre ellas «¿Apoyaríais la prohibición de la importación?». La mayoría apoyó la prohibición, con un 74.9 % a favor y un 8.6 % en contra. Desde una perspectiva más amplia, la RSPB encargó recientemente una encuesta para el público en general en el Reino Unido y en Alemania con el fin de evaluar el nivel de conocimiento y la actitud en lo referente al comercio de aves silvestres. En ambos países, un asombroso 92 % de los encuestados desaprobaban la captura de aves de su medio natural para el mercado de mascotas, mientras que sólo un 1 % en el Reino Unido y el 2 % en Alemania la aprobaban. Aunque se esperaba que una mayoría de los encuestados apoyarían la prohibición (después de todo, ¿quién piensa en realidad que meter en jaulas a aves silvestres es algo aceptable?), ¡ni en mis días más optimistas pude esperar que se obtendrían unos resultados tan rotundos!

A estas buenas noticias hay que añadir el hecho de que la Asociación de Veterinarios Británicos acaba de anunciar un nuevo posicionamiento que demanda la prohibición permanente de la importación de aves silvestres a la UE. No es habitual que semejante grupo poderoso y admirado se pronuncie (ver *Psittanoticias* para más detalle).

Ocupado en Bonaire

Por: Sam Williams y Rowan Martin.

Anticipamos un fragmento del blog de Sam Williams, que aparecerá pronto en la nueva y rediseñada web de WPT (el término *blog* es una abreviatura de *weblog*, que es un diario o carta escrito, que se actualiza frecuentemente, con la intención de que el todo el público pueda leerlo):

Visité la isla caribeña de Bonaire en 2003 por primera vez para trabajar sobre el amazona de hombro amarillo (*Amazona barbadensis*) y comprobar su situación. La visita fue financiada principalmente por WPT, con las contribuciones de la Amazona Societies de EEUU y de Reino Unido, además de la Parrot Society del Reino Unido. El trabajo de campo mostró que existe un conjunto de aspectos que el trabajo de conservación debe abordar para proteger a los loros, pero las buenas noticias son que los habitantes de Bonaire están dispuestos a hacer lo que puedan para ayudar. Repasad el *PsittaScene* Vol. 16, Nº1 de Febrero de 2004 para más información.

He venido colaborando con mi gran amigo Andrew Beckerman tras el trabajo de campo de 2003 para desarrollar ideas sobre qué estudios orientados hacia la conservación podrían hacerse en Bonaire, y juntos hemos creado una línea de investigación sobre este tema en la Universidad de Sheffield, en Inglaterra. Ahora voy a hacer la tesis doctoral, y el principal enfoque de mi trabajo consistirá en buscar los factores que limitan a la población de Bonaire. Mi objetivo es identificar los problemas a los que se enfrentan los loros para dirigir los futuros esfuerzos de conservación.

En esta ocasión no soy el único investigador de loros en la isla. Rowan Martin, otro compañero (con peor gusto para los sombreros), también está investigando sobre los amazonas con ayuda de WPT. Nuestros proyectos son independientes, pero es fantástico porque nos podemos ayudar mutuamente y conseguir mucho más trabajando juntos. El estudio de Ro examinará el sistema de apareamiento monógamo y el papel de los machos y las hembras. Entre las aves, la monogamia sexual (a diferencia de la monogamia social) es muy rara, y él está interesado en investigar las fuerzas que los impulsan a ello.

El amazonas de hombro amarillo se encuentra en varias áreas de población desplazadas, una de las cuales es la isla holandesa de Bonaire, al sur del Caribe. Nuestro trabajo comenzó, en realidad, en octubre de 2005, cuando diseñamos nuestros proyectos, que planificamos para la siguiente temporada de trabajo de campo. La temporada de cría de 2006 será nuestra primera temporada de las tres que pasaremos en el campo trabajando con estas aves tan carismáticas con el fin de aprender más sobre su ecología y su peligro de conservación. En los períodos intermedios entre las temporadas de campo estaremos en Inglaterra en la Universidad de Sheffield.

El World Parrot Trust ya se ha implicado con los loros de Bonaire anteriormente. En 2002, WPT ayudó con la amnistía de loros ilegales cautivos, (ver *PsittaScene* Vol 15 Nº1, Feb 2003). En 2003, Sam viajó a Bonaire con la ayuda de WPT para comprobar la situación del loro y desarrollar lazos con la gente la isla (ver *PsittaScene* Vol 16 Nº 1 Feb 04). Nuestros actuales proyectos de investigación proceden del resultado de esta visita anterior; estamos agradecidos a la ayuda continua de WPT, en asociación con la fundación británica Natural Environment Research Council.

Hemos usado la ayuda económica de WPT para adquirir un vehículo que nos acerque a nosotros y a nuestro material a las localizaciones del campo. Fue una buena idea debido al precio prohibitivo del alquiler de un vehículo. Con el logo de la cacatúa palmera de WPT en las puertas creemos que el vehículo muestra a la comunidad local la seriedad de nuestro compromiso para ayudar a conservar a la «lora» (como se conoce el amazona entre la gente local). La fundación Caribbean Research/Managament of Biodiversity (CARMABI), con base en Curaçao, también contribuyó a la compra del camión.

En muchas ocasiones trabajamos juntos en el campo y es una gran ventaja de tener dos proyectos que se llevan a cabo simultáneamente. Sin embargo, nuestros proyectos son independientes y cada uno tiene como objetivo explorar los diferentes aspectos de la ecología de la «lora». Uno de nosotros, (Sam) se centra en observar los factores que actualmente limitan a la población de de la «lora», mientras que el otro (Rowan), investiga los aspectos de su comportamiento de cría.

¿Qué factores limitan a las «loras»?

Por: Sam Williams.

Los loros son parte de un ecosistema y, al igual que todos los animales y las plantas, el tamaño de su población se mantiene controlado por otras especies en ese ecosistema. Los loros de Bonaire parecen verse influidos por numerosos factores, algunos de los cuales son naturales, y otros el resultado de la actividad humana. Mi interés se centra en estudiar la amplitud de estos factores que limitan la población del loro de hombro amarillo. Una vez conozcamos cuáles son los mayores problemas, podremos hacer un mejor uso de los esfuerzos de conservación.

Ejemplos de los límites naturales de la población son la competencia, las enfermedades y los depredadores. La destrucción del hábitat y la introducción de especies son factores limitantes que resultan de las actividades humanas. Además de las amenazas globales a las que se enfrentan la mayoría de las especies, casi todos los loros tienen problemas con las capturas, ya que son codiciados como mascotas. Para la «lora» de Bonaire, estos factores son graves debido no sólo a que como la mayoría de los loros grandes son criadores lentos (comparados con las aves de canto, por ejemplo) sino también al hecho de que su población es bastante reducida (debido al tamaño de la isla).

Se estima que existen unos 400 loros amazonas silvestres en Bonaire, y están protegidos por ley desde 1952. Sin embargo, las capturas han continuado a pesar del estatus protegido del loro, y existen unas 600 «loras» cautivas en la isla. Con suerte, las capturas se habrán convertido en un factor menos importante desde nuestra campaña de registro (ver *PsittaScene* Vol 15 Nº1 Feb 03), pero es algo que ha seguido teniendo un claro impacto en la población de «loras». Las ratas y el agresivo zorzal pardo (*Margarops fuscatus*) pueden tener un impacto negativo en el número de volantones que dejan el nido. Estudiaré varias etapas de la vida de las «loras», y espero así obtener una idea de cuáles de estos factores tiene un mayor impacto.

He estado siguiendo los intentos de anidamiento para comprobar el número de huevos puestos, cuántos de estos eclosionan, si los jovencitos sobreviven al momento de volar o si no, o el porqué no lo hacen. La mayoría de los pollos que conocemos están anillados. Al anillar a los individuos, tanto si es un pollo en el nido como adultos silvestres, será posible monitorizar muchos aspectos de la historia natural de la «lora», entre ellos cuáles sobreviven al momento de alcanzar el vuelo y cuáles sobreviven hasta la vida adulta.

La mayoría de los loros que crían lo hacen en nidos de acantilados, y esto es probable así porque prácticamente todos los árboles grandes que tiene cavidades apropiadas para los loros, ¡también tienen agujeros de sierras hechos! Los captores han aserrado agujeros directamente en los troncos de los árboles para sacar los pollos. Las inspecciones de los nidos conllevan normalmente la necesidad de escalar los acantilados. Extraer un pollo es toda una tarea, ya que muchas de las cavidades son profundas y tienen entradas estrechas. Uso un cazo para sacar los loros y tenerlos a mi alcance, pero incluso así he de meter la totalidad de la longitud de mi brazo dentro del nido. Además de comprobar que los loros están ahí, monitorizo su crecimiento y compruebo si tienen parásitos. Rowan y yo también estamos interesados en examinar el ADN de los loros. Tengo interés en estudiar la variación génica dentro de la población y su nivel de endogamia. Ambos factores pueden influir en la supervivencia a largo plazo de una especie.

Otro aspecto de mi estudio de este año consiste simplemente intentar determinar lo que quieren los loros. Sabemos dónde se alimentan, dónde anidan y dónde duermen algunos de ellos, pero no por qué eligen esas específicas localizaciones y no otras. Para intentar contestar a esta pregunta estoy llevando a cabo una evaluación del hábitat en muchas zonas de la isla. Para hacerlo he seleccionado una serie de localizaciones importantes de loros que sirven de lugares de alimentación, anidamiento y descanso. Además, visitaré de manera aleatoria 20 zonas seleccionadas para comparar las diferentes características de hábitat que hay entre los sitios que los loros usan y los que no. El tipo de características de hábitat que estudio incluyen la composición de especies de plantas, la disponibilidad de alimento y la estructura física (por ejemplo, árboles pequeños o grandes).

Cuando estoy en cada una de estas localizaciones también paso 15 minutos contando todas las aves y animales de la zona. En particular estoy interesado en los loros, como en la endémica cotorra pertinax de cuello marrón (*Aratinga pertinax xanthogenius*), el zorzal pardo y el introducido turpial (*Icterus icterus*), que en algunos momentos puede llegar a ser un competidor por alimento. Ya que paso

mucho tiempo fuera, he tenido grandes experiencias, como observar a los jabalíes desde un metro de distancia, los carcaras cazando en el suelo, o los colibríes comprobando la cinta rosa de plástico que utilizo para marcar una localización.

Cuando en septiembre regrese al Reino Unido espero haber recogido mucha información sobre los requisitos del loro y su éxito de cría. También tendré una serie de muestras de sangre que analizaré durante el invierno para estudiar la genética de la población. Tendré que ponerme la bata blanca de laboratorio y aprender un montón de técnicas diferentes que son tan importantes para el trabajo de conservación del loro como bajar los acantilados o manejar a los pollos. ¡Creo que ya sé cuál de estas actividades prefiero!

Un día de trabajo de campo

Por: Rowan Martin.

Colgado en el borde del acantilado, preparo el telescopio en una entrada del nido en la roca de enfrente y espero. Desde mi lugar estratégico puedo observar abajo la vida de las «loras» mientras se mueven a su aire por el cañón. Un macho comienza a llamar y el sonido reverbera entre los acantilados erosionados. Al final, la hembra responde dejando los huevos y uniéndose a él en un árbol para alimentarla. Ella pide, y la sesión de alimentación comienza. Mientras tanto, voy grabando frenéticamente todo lo que sucede: quién hace qué, a quién, y cuándo; toda la información que, espero, me dará alguna idea de por qué algunas parejas tiene más éxito que otras cuando crían.

La finalidad de mi estudio en Bonaire es doble. Por un lado, recojo información valiosa sobre biología de la cría de la «lora». Sigo a diferentes parejas en distintos lugares alrededor de la isla, y esto datos servirán para los esfuerzos de conservación local. La cuestión es que lo que aprendamos aquí mejore nuestra comprensión de por qué estos y otros loros son monógamos, y también cómo este sistema inusual de emparejamiento afecta a la tasa de reproducción.

Hoy, como cada día de campo, me siento al mismo tiempo embelesado y frustrado. Lo que descubro es que cada pareja es diferente. A medida que pienso que los conozco y que puedo predecir sus acciones, cambian algunas cosas: una llamada diferente, a una hora diferente o incluso una pareja diferente llega para desbaratar las cosas. En este momento la pareja que se alimenta es interrumpida. Otra pareja ha aterrizado cerca y ha comenzado a llamar. El macho cesa la alimentación para devolver la llamada, y sus gritos producen un eco arriba y abajo del cañón. A medida que el conflicto aumenta, las llamadas son acompañadas por el levantamiento de alas y la apertura en forma de abanico de las colas. Los sonidos cambian a un gruñido más gutural antes de que el macho vuele directamente hacia la otra pareja forzándolos a moverse más abajo del valle. La hembra regresa al nido, quizá un poco más hambrienta de lo habitual: algo que espero los datos revelen. Son estas interacciones las que son interesantes en particular. Las decisiones de machos y hembras, y cómo responden a cada una, pueden ser fundamentales para determinar qué emparejamientos son exitosos. Esa mañana Sam y yo habíamos escalado desde el acantilado para comprobar el nido. En vez de los cuatro huevos que había en el chequeo anterior, ahora había sólo tres, pero también había un pollo desnudo. Eran buenas noticias, y estábamos siguiendo varios nidos con nidadas igual de grandes. Las buenas lluvias tempranas de este año puede que hubiesen motivado a los adultos a ser un poco más ambiciosos de lo habitual. Por supuesto, el hecho de que hubiera más pollos significaba más carga de trabajo para los padres, y esto habría de afectar a su manera de interactuar. Será interesante observar cómo las decisiones de cada pareja difieren y afectan a su éxito de cría. Durante los siguientes meses espero seguir a cada pareja mientras trabajan juntas para convertir a los huevos que tienen en la nueva generación de «loras» de Bonaire.

Mientras tanto, el sol cae y los acantilados comienzan a tornarse rojos. Durante la media hora pasada el macho ha estado posado por fuera del nido de forma atenta. Al parecerle que todo está bien, libera una llamada suave y vuela valle arriba a su lugar de descanso durante la noche. Hago mi última anotación en la libreta, empaqueto mi telescopio y me dirijo a casa. Regresaré al campo antes de que salga el sol para seguir a otra pareja mientras continúan su trabajo parental.

Una vez pongamos en orden la información que hemos recogido esta temporada, ambos volveremos escribir para *PsittaScene* y os haremos saber lo que hemos encontrado y cómo lo han hecho los bebés.

Parrots of the World- An Identification Guide Crítica de Roger Wilkinson.

Este libro. escrito por el autor Joe Forshaw e ilustrado por Frank Knight, es muy diferente del clásico "Parrots of the World" de Joe Forshaw y William Cooper, que será bien conocido por muchos lectores. "Parrots of the World- An identification Guide" tiene el propósito de servir a las necesidades de ambos, trabajadores de campo y los que tienen al loro en las manos. La última categoría incluye a los trabajadores de museos, avicultores e incluso a los guardeses que hacen cumplir la ley.

Aún más importante, el libro incluye descripciones e ilustraciones de cada especie de loro y sus distintas subespecies. Los avicultores en particular pueden estar interesados en la identificación de subespecies. La taxonomía es tal que algunas autoridades reconocen como especies algunas incluidas aquí como subespecies.

A la inversa, Forshaw reconoce algunas formas agrupadas por otros autores.

Las ilustraciones son menos suntuosas que las de Cooper y más similares en estilo a aquellas incluidas en una guía de campo moderna. Esto mejora la función identificativa de este libro. Una característica única es la descripción de los aspectos dorsales y ventrales de muchas especies en vuelo. Así como la técnica de ilustración del cuerpo y de un solo ala en estos dibujos es sintética y práctica, es menos agradable estéticamente que ilustrar el ave completa. Hay un total de de 120 láminas de color, además de una que sirve de prólogo con los loros extinguidos.

La conservación es un tema que aparece en este volumen, y así, la mención a los loros extinguidos sirve para recordarle al lector las amenazas a las que se enfrentan los loros ahora.

En la página contraria a las placas se incluye una breve descripción de la especie ilustrada, seguida de una descripción detallada de adultos y juveniles. Se acompaña también un mapa de distribución para cada especie, así como una explicación de su distribución y su actual status de la lista roja de la IUCN y del CITES. Las designaciones del estatus de la lista roja siguen el criterio de Birdlife International (2004) y no las indicadas en "Birds International", que fue una excelente y tristemente corta publicación trimestral editada por Joe. El status de la IUCN ya ha cambiado para algunas especies y es probable que cambie para otras, así que los lectores deben comprobar el status actual de la lista roja de la UICN en su página web, www.redlist.org. Birdlife International, que son los árbitros de la lista roja de IUCN, no ofrecen la designación del estatus para las subespecies. Una de las ventajas de este libro es que se incluyen también las subespecies de los loros australianos.

Decidí someter a prueba el libro mirando primero la sección de la cacatúa palmera (*Probosciger aterrimus*). La cacatúa palmera está divida en cuatro subespecies, en vez de las tres subespecies dadas en otros relatos contemporáneos. Las aves del sur de Nueva Guinea y de Cabo York, Australia, en vez de estar incluidas en *aterrimus* están separadas aquí como *macgillivrayi*. El texto también cuenta que la *macgillivrayi* se considera amenazada. Esta información es útil, y es inverosímil que se trate de una simple coincidencia el hecho de que la mayoría de las cacatúas palmera en cautividad sean probablemente de esta subespecie tan amenazada.

Los usuarios pueden abrir primero las láminas y después consultar los textos, pero encuentro algo frustrante que no exista referencia en la lámina ni en la página contigua, el número de página que remita a la parte del libro donde aparece el texto de la especie. Por el contrario, en el texto de la especie sí se dirige al lector a la lámina o la página donde se resume la especie relevante.

Los textos de las especies se dividen en secciones encabezadas por "Otros nombres", "Distribución", "Hábitat y estatus", "Hábito", "Llamadas", "Especies similares" y "Localizaciones sugeridas". El texto de "Distribución" se repite en la página frontal de la especie opuesta a la lámina, y parece por tanto redundante, sin embargo las otras secciones ofrecen al lector información adicional útil. La sección de "Hábitats y estatus" describe los hábitats más frecuentes y la abundancia de la especie, y por lo tanto la posibilidad de encontrarla. La sección de "Hábitos" describe si la especie es social o solitaria, así como su apariencia en vuelo. "Las llamadas" deben ser muy útiles para los trabajos de campo en la identificación, pero para mi oído poco entrenado éstos son sonidos a menudo difíciles de distinguir, y la categoría "gritos no musicales y graznidos" se aplica a muchas especies. Las descripciones de otras llamadas serán muy útiles. Por ejemplo, la llamada del periquito amazónico (Nannopsittaca dachilleae) se describe como "de tono alto, con pitidos parecidos a los de los pollos de

aves de corral". Sería también útil un CD de llamadas que acompañase al libro; ¿quizá se podría incluir en un formato del libro editado en rústica para el trabajo de campo?

La sección de "Especies similares" es la más útil para la identificación del loro en mano indicando los puntos importantes de diferencia de la especie similar. Las "Localizaciones sugeridas" están incluidas para los observadores de aves que tiene la intención de ver una especie de loros en particular. Tiene un listado de los lugares más probables y más accesibles para ver a cada especie. Por ejemplo, si deseas ver al loro cacique (*Deroptyus accipitrinus*), uno de los lugares recomendados es el es el Lodge Cristalino, Mato Grosso, Brasil. Cuando hice un corto viaje allí antes de que estuviese ese alojamiento, vi un montón de loros, pero no al cacique. Vi dos cerca de Alta Foresta. El ecoturismo es lo mejor si eliges hoteles y cámpings gestionados por gente local.

Por 60 €, con 120 láminas de dibujos de especies, el libro es excepcionalmente bueno. Es grande (23 x 31 cm.) y pesado (2,2 kg.). Aunque esta edición no resulta útil para el trabajo de campo dada su mala portabilidad. A menos que se edite un volumen menos pesado, permanecerá en un hotel o cámping para consultarlo antes o después de regresar del campo. Sin embargo, es un libro de referencia excelente para consultar en un museo, aviario, zoo, o en la aduanas, donde será indispensable para identificar un loro en cautividad o un espécimen de museo, y lo recomiendo para este uso.

Esperamos tenerlo pronto en nuestra tienda on-line.

El misterio de la imitación vocal

Por: Jack Bradbury y Thorsten Balsby, Laboratorio de Ornitología, Cornell.

A pesar de la variación de capacidades entre especies, casi todos los loros muestran alguna forma de imitación vocal en cautividad. Este talento y la clara inteligencia de las aves son las principales razones por las que los humanos disfrutan de los loros como mascotas. ¿Pero cómo usan los papagayos sus atónitas habilidades vocales en la naturaleza?

Desde 1992 hemos estado intentando contestar esta cuestión estudiando cuatro especies comunes de loros en el Área de Conservación Guanacaste (ACG) del noroeste de Costa Rica. Estos loros son miembros importantes de la comunidad aviar que habita el bosque seco estacional que se extiende a lo largo de la costa oeste de Centroamérica. Nosotros dos y nuestros estudiantes nos hemos centrado en tres pequeñas especies de la región: el periquito de barbilla naranja (*Brotogeris jugularis*), que pesa 60 gr., la cotorra de frente naranja (*Arantinga canicularis*), de 80 gr., y el amazona de frente blanca (*Amazona albifrons*). El Dr. Tim Wright, un antiguo estudiante de nuestro laboratorio y ahora miembro de la facultad de New Mexico State University, estudia al amazona de nuca amarilla (*Amazona auropalliata*). **Métodos.**

El estudio de la comunicación vocal de los papagayos requiere métodos bastante distintos de los que se usan para las aves de canto. Muchos loros viven en los bosques de altura donde se hace imposible seguirlos durante un largo tiempo. Allí donde ha habido frecuentes capturas se muestran recelosos y no permiten observadores cercanos. Ninguna de las cuatro especies de loros tiene territorios fijos a los que el estudioso puede regresar a diario para realizar reproducciones y otras manipulaciones. Los papagayos se achaparran cuando están posados, lo que hace que las anillas para marcar a los individuos sean un tanto inútiles. Los collares de radiofrecuencia sí le permiten a uno seguir a los individuos, pero la enorme distribución geográfica, así como la coincidencia de ésta con otras distintas especies, sumado al requisito de que el trasmisor no impida la entrada y salida de los estrechos nidos y a la destrucción de los trasmisores por el acicalamiento de la pareja, lo convierte en un ejercicio desafiante. La captura, además, de loros silvestres fuera de sus lugares de anidamiento es muy difícil por lo poco predecibles y muy variables que son sus vuelos.

Sin embargo, el ACG ha probado ser un excelente lugar para estudiar a los papagayos silvestres. Las poblaciones locales de loros están relativamente protegidas, la vegetación es baja y abierta, y la plantilla del ACG ha sido de gran ayuda. Hemos aprendido bastante de los repertorios vocales de las especies locales y podemos reproducir sus llamadas para atraerlos a redes y capturarlos con el fin de marcarlos. El ACG está cortada por la autopista Panamericana y tiene muchas antiguas granjas que facilitan el control de las radiofrecuencias, la búsqueda de los nidos y la grabación de los sonidos. Los loros capturados localmente se marcan con tinte y se mantienen en aviarios construidos en el bosque

adyacente a nuestra sede central durante un período entre 5 y 12 días. Aquí grabamos los repertorios individuales de las aves y sus conductas en profundidad. Nuestra casa está ubicada en una zona de intenso tráfico de loros. Cuando las bandadas de loros vuelan por encima de los aviarios, los loros cautivos los llaman y podemos entonces grabar el intercambio entre los que se encuentran en cautividad y los individuos silvestres. Tenemos un círculo de ocho micrófonos alrededor del aviario y un ordenador que nos ayuda a localizar de dónde procede la llamada dada y así saber qué loro la emite. Las especies monomórficas pueden sexarse con una gota de sangre usando métodos genéticos modernos, y ese análisis de ADN por sangre puede incluso revelarnos las relaciones familiares.

La vida diaria y el comportamiento vocal.

La mayoría de los animales vocalizan para funciones sociales específicas, y el contexto en el que estas llamadas se dan es a menudo la primera y mejor pista para poder determinar qué tipo de función es en cada caso. Entender el repertorio vocal de las especies requiere una comprensión de su organización social. Hemos pasado mucho tiempo intentando calificar la organización básica social de cada especie mientras estudiamos sus repertorios vocales.

Los papagayos de ACG comparten el mismo ciclo diario durante la época que no crían: dejan el "dormitorio" comunal justo tras el amanecer en pequeños grupos de búsqueda de alimentos, se alimentan durante varias horas, juegan y descansan durante las últimas horas de la mañana y el mediodía; después, por la tarde, vuelven a buscar alimento de nuevo y se unen en las zonas "comunales" antes del atardecer y del descanso nocturno. Mientras los amazonas de nuca amarilla pasan el día en parejas solitarias o en grupos familiares pequeños, las tres especies más pequeñas se encuentran con otras bandadas de coespecíficos al alimentarse, descansar y en los lugares tipo "zonas comunales".

Se producen intensos intercambios vocales entre estas bandadas y entonces todas ellas que se funden en un grupo mucho mayor en vez de ir separadas. Los loros posados reclutarán activamente coespecíficos que vuelan por encima de ellos con intercambios de llamadas. Los grandes grupos formados que se encuentran lejos de las zonas de descanso son inestables, y al final acaban dividiéndose en pequeños grupos, a menudo con distinta composición. Al igual que con la unión, los intercambios vocales parecen jugar un papel principal que media en la división de la bandada.

Todas nuestras especies duermen en lugares nocturnos de descanso comunales. El amazona de nuca amarilla es el único de las especies de ACG que usa un sitio fijo. Uno de los sitios de nuestra zona se lleva usando cada noche durante más de 30 años. Las cotorras y los amazonas de frente blanca usan el mismo sitio de descanso nocturno durante unas 3-6 semanas y luego se mudan a otro sitio totalmente diferente que normalmente está a muchos kilómetros de distancia. Aunque pueden volver a un lugar años después, no existe un patrón obvio o una previsión de que lo vuelvan a usar. Los conuros también cambian las localizaciones de descanso nocturnos, pero las cambian típicamente cada noche, quizá porque son la presa favorita del gran murciélago carnívoro, el *Vampyrum spectrum*.

Las tres especies que cambian las zonas de descanso nocturno pasan las dos últimas horas como "actuando en un escenario" para el descanso nocturno. Esto quiere decir que realizan vocalizaciones propias de ese lugar concreto para reclutar a las aves que pasan. A menudo también existen competidores cercanos de otros lugares en competición que se "anuncian" simultáneamente hasta que los tránsfugas de un lugar hacen que los otros se rindan y acaben uniéndose al grupo principal. Dentro de un lugar concurrido se dan constantes interacciones vocales que pueden tener la función de comunicar el estatus de dominancia para luego acceder a una posición de descanso más segura, favorecida y central. Estas interpretaciones vocales se dan a menudo suceden en los árboles cercanos, pero nunca en el lugar que al final se ha escogido para dormir. Una vez ha llegado el momento, los loros comienzan a dejar el árbol "escenario" y se adentran en el follaje denso del lugar de descanso nocturno. Es impresionante ver cuántos loros caben en un solo árbol. Hemos visto más de 150 cotorras bien apretadas en un pequeño. denso y lleno de hojas Cochlospermum que tenía de 5-6 m. de alto y de 4-5 m. de diámetro. Las tres especies pequeñas de loros se mantienen normalmente muy juntas y en silencio en la oscuridad. Sin embargo, cualquiera de ellas puede echar a volar de su árbol dormitorio, empezar a dar vueltas a lo loco en el cielo durante varios minutos, y comenzar otra vez en el "árbol escenario" hasta que vuelven a reunirse. Como no solemos ver a ningún depredador merodeando cuando esto ocurre, pensamos que puede deberse a que ese individuo se encuentra demasiado cerca de la peligrosa periferia del grupo.

Puede asustar a los demás volando por sorpresa con la esperanza de encontrar un puesto mejor. Debido a que los amazonas de nuca amarilla usan los mismos lugares de descanso nocturno durante años, no necesitan, ni la vemos, actividades de reclutamiento mediante llamadas como las otras especies. Sin embargo, observamos competiciones vocales que presumiblemente establecen el dominio y el acceso a lugares favoritos para dormir.

La llamada "Chii" de los conuros de frente naranja.

Nos hemos centrado durante estos últimos años en los intercambios vocales de los conuros. Esta especie tiene una llamada de tono alto (el chii) que dan durante el vuelo, durante el reclutamiento de las zonas de alimentación o en las zonas "escenario" antes de dormir, cuando los miembros de una pareja se separan, y durante los momentos de unión y desunión. La estructura básica de esta llamada es similar en toda el área de distribución de la especie. Sin embargo, las grabaciones de los cautivos temporales en el aviario nos indican que cada individuo tiene su propia llamada "chii". Aunque un loro puede tener otras variantes, utiliza su llamada "chii" individual en el 70-90 % de sus llamadas de contacto. Al contrario que con los periquitos australianos domésticos, en los que los machos copian las llamadas de contacto de su pareja, cada miembro de la pareja de conuros tiene su propio y distintivo "chii", y casi nunca emiten la llamada de su pareja. Debido a que los "chiis" son la principal llamada que se intercambia en las bandadas antes de las uniones, hemos reproducido estas llamadas poniéndoselas a las bandadas que pasan mediante un altavoz escondido. Cuando las bandadas se paran y responden, nosotros les respondemos con otra grabación del mismo "chii". A pesar de que sólo se paran la mitad de las bandadas de loros silvestres a "hablar", las que lo hacen pueden intercambiar cientos de "chips" durante un periodo de más de media hora. Nos ha sorprendido encontrar que muchos de estos largos intercambios muestran un cambio gradual en las respuestas sucesivas de las aves silvestres, que encajan, al menos parcialmente, con la estructura acústica del "chii" que reproducimos. Se observa semejante coincidencia también cuando les reproducimos "chiis" a los cautivos temporales en los aviarios.

Debido a que los conuros emiten sus propias llamadas individuales de manera repetida, se ha sugerido que otro loro, incluso un extraño, podría estar llamando la atención del primero, en condiciones de poca visibilidad o en medio de un gran número de pájaros, imitando la llamada individual de ese loro. En un principio pensamos que la imitación de la llamada individual podría ser una función de la habilidad de los papagayos de imitar sonidos. Sin embargo, los intercambios entre las bandadas de conuros silvestres van mucho más allá de lo necesario para establecer contacto. Además, las respuestas a nuestras largas emisiones grabadas del estímulo "chii" por parte de las bandadas silvestres, a menudo alcanzan su punto más alto y luego cambian y decrecen de forma similar; llegado ese momento, los loros silvestres normalmente emiten sonidos agresivos y salen volando.

Es evidente que el "chii" que nosotros emitíamos no reproducía exactamente los intercambios naturales de llamadas. Hace poco descubrimos en qué nos estábamos equivocando al grabar los intercambios vocales entre los conuros del aviario y sus coespecíficos que se paraban a "hablar". En estos intercambios, cada loro usa su propia llamada "chii" individual, pero pueden imitar los distintos cambios del otro loro durante el intercambio vocal. Si un loro extiende la última parte del "chii", lo hace también el otro. De repente, puede que introduzca algún nuevo cambio, y el otro puede o no seguirlo. ¿Qué es lo que están haciendo?

Las bandadas de conuros vuelan rápido y con una finalidad; nunca los vemos dar vueltas o realizar viajes de reconocimiento. Esto sugiere que los grupos en movimiento tienen un líder que sabe cuándo y dónde ir. Los líderes deben ser muy adaptables, dada la enorme distribución geográfica y los distintos tipos de comida que explotan estas aves. Sin embargo, cuando dos bandadas se encuentran y se ponen a armar bulla, ¿Cómo deciden quién asume el liderazgo? Quizá los intercambios de "chiis" resuelven este dilema. Dado que sólo llegamos escuchar unas pocas y distintivas llamadas individuales cuando las a veces grandes bandadas de loros silvestres interactúan con nuestras grabaciones, creemos que son sólo unos pocos individuos los que están interviniendo en ese intercambio. Esto es lo que uno esperaría si los líderes estuvieran negociando quién tomará el liderazgo tras una unión. Esperamos comprobar esta interpretación en experimentos futuros usando el sistema de grabación y el vídeo para verificar que sólo uno o unos pocos loros de una bandada responden a las reproducciones o al loro del aviario, y si estos individuos son los que lideran la bandada cuando se marcha. También podremos hacer

experimentos modificando la llamada de nuestras grabaciones de determinadas maneras para comprobar cuándo y cómo los que responden emiten cambios paralelos. Desgraciadamente, es muy difícil anticipar cuándo ocurrirá la unión de una bandada natural. Aunque hemos localizado unos sitios comunes de alimentación donde podemos colocar nuestro sistema de grabación, esperamos poder identificar qué loro dice el qué durante, al menos, algunas uniones de bandadas.

Otras llamadas y otras especies de loros.

Hemos examinado cada uno de los tipos de vocalización del conuro de frente naranja, y la llamada de tono alto de contacto ("chii") es la única en la que hemos encontrado evidencia de imitación vocal. Esto no significa que la coincidencia de la llamada de contacto sea la razón original o principal de la imitación vocal de los loros. Debe estudiarse la conducta vocal en una gran cantidad de especies de papagayos silvestres antes de que podamos contestar a esa pregunta. Además de nuestros estudios en las tres especies pequeñas de loros de ACG, el Dr. Tim Wright continúa sus estudios con el amazona de nuca amarilla, y nuestro equipo de investigación tiene estudios en curso sobre la aratinga pertinax en Bonaire (la licenciada Susana Buhrman-Deever), sobre las cotorras argentinas (Myiopsitta monachus) al este de EEUU (Buhrman-Deever y la estudiante Amy Rappaport), sobre el forpus de rabadilla verde (Forpus passerinus) en Venezuela (el licenciado Kart Berg) y sobre la cacatúa rosada o Galah (Cacatúa roseicapilla) en Australia (la licenciada Judith Scarl). Hay otros grupos investigación que también están estudiando las vocalizaciones de los papagayos, tanto en cautividad como silvestres. Nuestra esperanza es que el trabajo comparativo en todo un conjunto de especies resuelva finalmente el misterio de por qué los loros tienen la sorprendente capacidad de imitar sonidos. Y esto hará que surjan cuestiones neurobiológicas sobre cómo lo hacen, y si sus cerebros comparten algún rasgo con esos otros ubicuos imitadores vocales que son los humanos.

Más detalles sobre los papagavos de ACG en: www.acguanacaste.ac.cr/loras acg/parrots.home.html

El zoo de Akron galardona a WPT

Cada año, el zoo de Akron (Ohio, EEUU) selecciona cuatro «Campeones del Planeta» por su impacto positivo sobre la vida silvestre y la conservación. En 2006, el World Parrot Trust fue seleccionado Campeón Global del Planeta por defender la causa de la conservación global de todos los papagayos. El zoo también galardona un Campeón nacional, local y escolar de cada año. Se expone un stand para cada ganador en el atrio Barnhardt Family Welcome Center en el zoo de Akron durante un año

DVD sobre conducta y adiestramiento de loros

¿Sabías que el adiestramiento puede ayudarte a desarrollar una mejor relación con tu loro? Este primer DVD de una serie de Barbara Heidenreich enseña las bases del adiestramiento de papagayos con refuerzo positivo e ilustra cómo puede usarse para resolver los problemas conductuales. Disponible en WPT España a través de: spain@worldparrottrust.org o en el teléfono: 619.847.414.

También puede adquirirse a través de la página web de WPT: <u>www.worldparrottrust.org</u> Su precio se de unos 25 € incluyendo los gastos de envío.

Recuento de Loros del Cabo.

Día del Loro del Cabo 2006.

Por: Colleen T. Downs, Universidad de KwaZulu-Natal, Sudáfrica.

A pesar del tiempo frío, los observadores afrontaron las condiciones y asistieron al 9º recuento anual del loro del Cabo (*Poicephalus robustus*) o día del loro del Cabo (CPBBD). El loro del Cabo está en peligro y su número disminuye considerablemente en los últimos 30 años. Este acto se inició para seguir el número de loros en su medio. El recuento también aumenta la concienciación del público e implica a la gente en la conservación del único loro endémico de Sudáfrica. También subraya la necesidad de proteger su hábitat. La disminución del loro del Cabo se atribuye a la degradación del bosque, la escasez de alimento y nidos, que resultan en una cría pobre, la captura de los loros de su medio natural para la avicultura y el mercado de mascotas, y las enfermedades, en especial el PBFD (enfermedad del pico y las pluma), así como los depredadores.

Este año se sumaron 282 voluntarios que se colocaron en 103 puntos de observación en tres provincias. Se observaron 1.108 loros durante el recuento vespertino, mientras que a la mañana siguiente se vieron 1.322. Estos resultados son significativamente más altos que los números de años anteriores. Los observadores vieron loros en un 65 % y 78 % de los lugares durante el sábado y el domingo por la mañana respectivamente, a pesar del frío y la neblina.

La variabilidad de los resultados entre los años y la discrepancia de recuento entre la mañana y la tarde pueden ser debidas al mal tiempo, al doble recuento, o simplemente al hecho de que en ese día en particular no se tuvieron en cuenta zonas en las que se encuentran loros. Aún así, durante los últimos años parece haber una tendencia positiva de incremento gradual del número de loros del Cabo, particularmente este año. Sin embargo, no podemos ser complacientes debido a la distribución en parches y su dependencia de los bosques locales. El CPBBD debe continuar, ya que es importante monitorizar las tendencias. Nuestra esperanza es que la población continúe aumentando.

Lo negativo es que las observaciones sugieren que la fruta natural adecuada está disminuyendo en los bosques indígenas. Este año se observó a los loros alimentándose lugares lejanos de sus bosques durante el CPBBD, a menudo en zonas donde no habían sido vistos anteriormente o de las que habían estado ausentes durante muchos años. Además, este año se han alimentado de nueces pecanas exóticas antes de que maduraran, y visitaron los huertos más pronto que en años anteriores. En algunas zonas se han alimentado en el suelo (algo que raramente hacen) de bellotas que son tan altas en taninos que disuaden a otros animales a comerlas. En estos lugares de alimentación, que no son bosques, se congregan a menudo en gran número.

Como mencionábamos en informes anteriores, uno de los problemas de cubrir la distribución geográfica del loro del Cabo es que algunos observadores no ven ningún loro. Sin embargo, estos recuentos cero también son importantes. Un grupo de observadores había participado diligentemente en el recuento durante 9 años y fueron recompensados con su primer avistamiento del loro del Cabo este año. Históricamente, los loros eran comunes allí, según comenta mi abuelo, que se crió en esa zona y que cumplirá en septiembre 100 años.

Próximo recuento del día de Loro del Cabo.

El 10° CPBBD tendrá lugar en la tarde del sábado del 5 de mayo y la mañana del domingo del 6 del 2007. Enviad un correo electrónico si queréis asistir a: dows@ukzn.ac.za

El Tribunal Supremo regula los mercados de mascotas del Reino Unido

Los mercados de aves en el Reino Unido han sido durante mucho tiempo un controvertido tema. ¿Son una oportunidad para encontrar y comprarle una mascota a otra persona interesada en los loros, o son un lugar donde los comerciantes pueden quitarse de encima loros estresados, capturados, baratos y posiblemente enfermos? Se esperaba que la necesidad de revisar la legislación al respecto ayudara a clarificar la situación legal actual, pero así como algunas decisiones legales tienen consecuencias inmediatas y específicas, otras, como ésta referida a los mercados de mascotas- pueden tardar meses o incluso años en aclararse. A la espera de contar con la decisión del Tribunal Supremo con la mayor cobertura posible, solicitamos dos opiniones dispares en este asunto, cada una con su interpretación, y cada una presagiando consecuencias muy diferentes. Sólo el tiempo lo dirá...

Opinión de Greg Glendell, director de Birdsfirst:

En el Reino Unido, el comercio de animales mascotas (todos los vertebrados) está regulado por la Ley de la Mascota Animal de 1951. Para llevar un negocio de venta de animales, los comerciantes deben tener una licencia de tienda de animales de su ayuntamiento. Hasta 1983, era común que los comerciantes vendiesen mascotas, incluyendo loros en los mercados, incluso algunos en los mercadillos callejeros. Debido a las malas condiciones de bienestar animal en la que se encontraban, los mercados de animales se prohibieron en 1983 por una enmienda a la Ley de Mascota Animal, que establece:

«Si cualquier persona lleva un negocio de venta de animales como mascota en cualquier parte de una calle o lugar público, en un stand o puesto de un mercado, será culpable de un delito».

A pesar de esta ley, los mercados de aves, a menudo maliciosamente llamados «exposición de aves» o ferias de animales, continuaron. Los principales organizadores y aficionados a las ventas

públicas de aves en las que los comerciantes itinerantes venden aves son de Parrot Society y Cage and Aviary Birds (revistas IPC). Según un cálculo acreditado, el 5 y el 70 % de las aves a la venta en los grandes mercados de aves -antes de la prohibición temporal de loros capturados a la UE- eran procedentes de las capturas. La Ley de la Mascota Animal no se ha hecho cumplir por los ayuntamientos locales y muchos han fallado en el intento de acabar con los comerciantes itinerantes que venden mascotas al público. En los 90, Birdfirts y otros grupos de defensa del bienestar animal comenzaron una campaña para cerrar estos mercados ilegales de aves recordando a las autoridades locales su poder amparado por la Ley de la Mascota Animal. La Agencia de Protección Animal (APA) se unió a la campaña después de esta iniciativa. En 2004, los mercados de aves se han restringido sustancialmente con sólo 3 ayuntamientos (de 340) que aún otorgaban licencias para estas ventas. El último mercado organizado por Cage & Aviary Birds (con licencia para vender 100.000 aves, incluyendo capturadas) tuvo lugar en 2003.

En 2006, Malcom Haynes, un residente local del mercado más grande del Reino Unido, que es el de Stafford, solicitó una revisión judicial de la ley animal. En *Haynes contra Stafford, club de aves y otros*, el Sr. Haynes criticó la práctica de vender mascotas en mercados temporales de un día y acusó al club de aves de Stafford de pedir una licencia de tienda de mascotas a la Parrot Society para sus ventas. La acción legal fue apoyada por Birdfirst y APA, que presentó a numerosos testigos asombrados de estos actos. El Sr. Justice Walter dictaminó en el tribunal supremo que según la ley animal era ilegal comerciar con mascotas en un mercado: un mercado que es un concurso de compradores y vendedores. El juez también determinó que el club de aves de Stafford no tenía poder para solicitar la licencia de estas ventas. Aunque la vulneración de la ley animal es un delito, una revisión judicial no tiene competencia para examinar la responsabilidad criminal de aquellos que vendieron los loros. Pero en efecto, el juez determinó que semejante comercio con aves no era legal, tal como nosotros siempre habíamos creído.

Debido a los beneficios que se pueden sacar de estas ventas, los organizadores y comerciantes continuarán intentando llevar a cabo estos actos usando varias estratagemas para evitar ser procesados. Mientras a los comerciantes itinerantes les importa muy poco el bienestar del ave, el público que compra tiene muy poco conocimiento del grado de sufrimiento que experimentan las aves en este comercio. De hecho, los comerciantes se basan en la ignorancia de los compradores para vender "loros chollos". Las aves que se encuentran en esta situación a menudo trasmiten enfermedades, y BirdFirst incluso comprócomo demuestran los tests- aves que tenían psitacosis en estos mercadillos.

En febrero de 2006, el APA llevó a cabo una encuesta «Ipsos MORI» en los mercados de mascotas. En ella se averiguó que sólo el 4 % apoya estas ventas, con el 68 % en contra (y otros NS/NC). A pesar de esto, y las implicaciones obvias del bienestar y de la salud animal, el gobierno del Reino Unido permanece aferrado a la noción de que los mercados de mascotas deben poder tener licencia bajo una supuesta Ley de Bienestar Animal que se propondrá ante el parlamento. Cualquiera que esté concienciado sobre el bienestar de las aves debería escribir inmediatamente a su representante en el parlamento poniendo objeciones a la legalización de las ferias de mascotas bajo la Ley de Bienestar Animal.

En noviembre de 2000, en lo referente a los mercados de mascotas, Donald Taylor, editor de la revista *Cage and Aviary Birds* (IPC) escribió: «No admitiremos ninguna interferencia por parte de los grupos que reclaman derechos animales». Esta siniestra frase revela la verdadera actitud de los que apoyan las ferias de animales: los amantes de los loros deberían memorizar este espantoso titular de los comerciantes de mascotas.

Puede verse una película de los mercados de aves en www.apa.org.uk/apatv

Opinión de Donald Taylor, editor de la revista *Cage & Aviary Birds* y avicultor de la National Cage & Aviary Exhibition.

Los extremistas de los derechos de animales han ladrado, pero el Sr. Justice Walter determinó que las ferias de mascotas deberían continuar, incluso con menos papeleos que antes.

Para los extremistas, la revisión judicial fue sobre si el Parlamento había o no prohibido la venta de aves mascotas en lugares públicos con la enmienda de 1983 sobre la ley animal; para los avicultores,

se trataba de si podían o no reunirse y vender su stock excedente, adquirir un stock de cría nuevo, encontrarse con viejos amigos, renovar su pertenencia a un club o sociedad, adquirir material para su hobby e intercambiar opiniones y puntos de vista.

Simplemente, no era y no son encuentros de opiniones contrarias, ni existen señales de que lo vayan a ser. El juez no hará no hará nada para cambiar eso.

Aquellos que ven hoy a las modernas ferias de mascotas como mercadillos callejeros semejantes a un rastrillo, están lejos de la realidad. La enmienda de 1983 a la ley fue diseñada para que cesara la venta de cachorros de perros a compradores impulsivos por parte de los vendedores callejeros en el Row del Club de Londres. Nunca, bajo mi punto de vista, o del Sr. Justice Walkers, tuvieron la intención de que cesasen las ventas de mascotas reguladas en un entorno y acto controlado que ofrecen las mejores condiciones para el tipo de animal que se oferta.

En su razonamiento, el Sr. Justice Walter trata de definir los términos clave en este tema tras la ley existente, en particular el significado de la palabra «mercado»; tal como establece la ley, las mascotas no se pueden vender en los mercados. Su definición de «mercado» es «un concurso de compradores y vendedores» y eso se aplica a mercados de franquicia, mercadillos callejeros, mercados abiertos o mercados públicos que acogen cada feria de mascotas en Gran Bretaña.

Como resultado, no se pueden ver comerciantes vendiendo aves como mascotas. ¿Es esta la victoria que claman los "anti"? No, primero, porque muy pocas ferias venden mascotas: lo que vendieron fue stock para cría, animales que luego se usaron para criar mascotas para los 2,5 millones de personas que tiene mascotas en Gran Bretaña. En la última venta de la Parrot Society en el Reino Unido, por ejemplo, sólo el 2,5 % de aves presentes podrían calificarse de mascotas, mientras que en la última Exhibición Nacional, sólo alrededor de 100 aves de las 23.000 presentes en el acto se podrían clasificar de mascotas. Tal como ha establecido el Sr. Justice, es ilegal vender aves mascotas en una feria de aves, y las autoridades locales no pueden emitir una licencia de tienda de mascotas a los comerciantes. Esto significa en la práctica que los inspectores de la autoridad local sanitaria de medioambiente no pueden seguir exigiendo los altos estándares de bienestar previamente acordados con los comerciantes a través de los organizadores de la exhibición.

Pueden aún asistir e inspeccionar a las aves en los shows, pueden interponer una acción judicial por los laxos estándares de bienestar, pero no pueden exigir que tengan mayores estándares de bienestar que los existentes en una tienda de mascotas. Desgraciadamente, como la mayoría de las tiendas de animales mantienen las condiciones más básicas de la licencia, esto significará que los niveles de bienestar para muchas aves mascotas pasarán desapercibidos.

Felizmente, sin embargo, la legislación no atañe a los 100.000 criadores que venden sus aves como mascotas a través de las ferias de mascotas. Mientras no lo hagan como comerciantes, pueden vender sus aves directamente al público en la feria, en vez de en una tienda de animales.

Y también felizmente, esta legislación puede inintencionadamente reducir el impulso de compras de mascotas a los vendedores itinerantes, al mismo tiempo que beneficia a los criadores y a los organizadores de las exhibiciones. Si hay más aves mascota ofrecidas por los criadores en las ferias de mascotas, se dará una mayor selección en estos actos, y más compradores pagarán para asistir. Es probable que lleguen a pagar más por sus aves que en la tienda de mascotas local. Y ya que las ferias de mascotas no se hacen todos los días, los supuestos compradores tendrán que esperar para comprar, permitiendo un periodo de "enfriamiento" para aquellos que no se habían planteado seriamente la adquisición de aves.

Quizá, lo mejor de todo, es que la revisión judicial del Sr. Justice Walter deja claro que cree que las ferias de mascotas son completamente legales. El gobierno es de ideas afines, y propone regular las ferias según su tipo y tamaño en la nueva ley de Bienestar Animal, y no prohibirlas o frenarlas. El futuro de las ferias de mascotas es más próspero que nunca.

Vuelo libre

Por: Chris Sank, Oregón, EEUU.

Creo que a un loro mascota debería permitírsele su natural derecho: el derecho y libertad de volar en espacio abierto. Reconozco que estás palabras son controvertidas, especialmente cuando las leen aquellos amantes de los loros que consideran de manera tajante que sus loros deben tener las alas recortadas.

He volado cacatúas durante un periodo de 25 años. Y, sí, he pasado por momentos de tentativas y sufrimientos. A pesar de esto, nunca he considerado la posibilidad de no volar a mis cacatúas. Para mí, el vuelo libre es una extensión natural de mi manera de mantener a los loros. Mis veinte cacatúas viven en el exterior, en grandes aviarios. Me pareció lógico que el siguiente paso fuese permitirles a mis cacatúas volar fuera de sus aviarios. Liberé mi primera cacatúa, una sulfúrea, con un mínimo de entrenamiento de vuelo y fui afortunado de no perderla. A pesar de aquel dudoso comienzo, ha estado volando con éxito durante 27 años. Por supuesto, ahora sé mejor cómo hacerlo, y me aseguro que las aves que tengo intención de hacer volar libremente adquieran el entrenamiento previo para llevarlo a cabo.

Fui un ferviente partidario del recorte. Quizá la palabra «partidario» sea demasiado fuerte. Mantenía a mis loros volando, pero recomendaba a otra gente que los recortase por seguridad. Ésta me parece ahora una idea arrogante. ¿Por qué pensaba que los loros de otra gente no iban a estar seguros volando? Mis loros con las alas completas estaban tan seguros como los recortados, dentro y fuera. ¿Pensaba que el propietario medio no sería capaz de desarrollar las técnicas de entrenamiento necesarias para mantener a un loro con el vuelo completo seguro? Aunque no me consideraba un elitista, parecía que mi consejo de recortar decía lo contrario.

Por favor, comprended que, ciertamente, no respaldo el vuelo libre para cualquiera. Dejadme recalcar que no cualquier propietario tiene la aptitud de entrenar en vuelo libre a un loro, si tiene el deseo de hacerlo volar o tiene un loro que sea un buen candidato para el vuelo libre. Una vez dicho esto, conozco a muchos propietarios de loros de los que sí consideré que podían tener éxito al aprender a entrenar en vuelo libre, y de hecho han entrenado después a sus loros mascotas para volar. No es una actividad sólo para loros entrenados por profesionales en shows de loros.

A quienes llevan a cabo esta misión extraordinaria y difícil del entrenamiento del vuelo libre les espera, a ellos y a sus loros, una experiencia gratificante. Para tener éxito en el entrenamiento necesitas información sobre los métodos de entrenamiento, paciencia, constancia y una habilidad aguda de observación e interpretación de la conducta de un loro. Estas técnicas deben convertirse en algo natural para el entrenador. Al igual que la persona debe cumplir ciertos criterios para tener éxito en el vuelo libre, el loro también. Los requisitos son muchos, entre ellos estar en buena forma física y tener capacidad de volar a través del entrenamiento, familiaridad con el exterior y comprensión de los depredadores. Con un entrenamiento adecuado y de éxito, la relación entre el cuidador y el loro debe llevarse a otra dimensión, tanto figurativa como literalmente. La confianza y el respeto entre el entrenador-cuidador y el loro que vuela alcanzan cotas desconocidas para los propietarios de loros recortados.

Volar un loro no es una tarea banal. Puede estar llena de peligros y escollos, pero no debe exagerarse. Sin embargo, puede ser emocionante y exuberante, y cambiará la vida del cuidador. Personalmente, me siento privilegiado por haber desarrollado una relación con mis "voladores" que va más allá de la jaula o del parque de juegos. Observar a mi cacatúa bajar de un árbol a mi mano, o mirar fijamente a mi pequeña bandada de cinco jugando en el aire, o tener a mis cacatúas haciéndome compañía mientras arreglo el jardín, añade una dimensión al mundo de la tenencia de papagayos que es difícil de explicar. Diariamente experimento con asombro el milagro del vuelo y la naturaleza de mis loros.

Para el loro, el vuelo libre es lo máximo en enriquecimiento. Los comportamientos de los papagayos, que de otra manera se suprimen en el ambiente de casa o de la jaula, se realizan de manera natural cuando el loro vuela. Toman decisiones, piensan al vuelo, gozan el sol, el aire y las nubes, y desarrollan un estado físico magnífico; éstos son unos de los pocos enriquecimientos que el loro que vuela alcanza.

Tal como están las cosas ahora, los recursos para aprender a entrenar a un loro a volar fuera o en un sitio cerrado son pocos y contados. El mero hecho de entrenar a un loro, no digamos para vuelo, no es algo común. Pero esto ha cambiado. Por todo el país se organizan talleres sobre métodos de entrenamiento con refuerzo positivo para loros mascotas (ver *PsittaNews* pág.17 y *PsittaScene* Vol 18 N°2, Mayo 06, pág.19).

Veo con optimismo el día en el que sea común para los propietarios de loros mascotas buscar y apuntarse en una serie de clases de adiestramiento locales, similares a las clases para adiestramiento de perros y cachorros que están ahora disponibles. Veo el día en los que los seminarios se lleven a cabo para dar a conocer a la gente el mundo del vuelo libre, lo que conlleva, en qué consiste, y si es para ellos y sus loros. Me imagino el día en el que el adiestramiento avance más allá del manejo del comportamiento y de los trucos y se dirija hacia el vuelo libre. Las clases de vuelo serán accesibles para aquellos que tengan el deseo y la habilidad de conseguirlo. Imagino el día en que la gente experimentada con sus buenos y técnicos voladores se reunirá en un medio adecuado y acogedor para volar a sus loros libres, o bien en grandes locales para volar en un sitio cerrado. Puede que sorprenda a muchos saber que de hecho todo esto se está llevando a cabo ya por parte de algunos. Por último, espero que llegue el día en que una persona, cuando vea a mis loros volar, me diga: «¿Puedo aprenderlo yo con mi loro?», en vez de decir, «¿No se te escapan los loros?». Ese día está cerca.

La locura de los guacamayos

Por: Cari Clements, Natural Encounters, Florida, EEUU.

Fotos: Dan Klein.

Este verano tengo de nuevo la suerte de pasar tiempo en el aviario nacional de Pittsburg. Es el tercer verano en el que National Encounters, Inc. (NEI) ha hecho un show de vuelo libre en su jardín de rosales. Trabajamos con tres entrenadores del Aviario Nacional para presentar un show educativo con un mensaje fuerte sobre conservación. En nuestro show volamos 20 aves que representan a 16 especies, que van desde los loros a rapaces y otros. He estado trabajando junto con este grupo de aves durante 5 años y hemos hecho shows de vuelo libre en varias instalaciones en 6 ciudades. Nuestras aves están acostumbradas a volar en distintos medios e insensibilizadas a la mayoría distracciones ambientales. En más de treinta años de vuelo libre de aves, NEI sólo ha perdido un ave: un cuervo africano de cuello blanco (Corvus albicollis) que se asustó con una enorme grúa de construcción que se balanceaba sobre el teatro durante el show. Pittsburg albergaba el Allstar de béisbol el 11 de julio. Junto al torneo, la ciudad también era anfitriona otro gran festival antes del torneo. Nuestra historia comenzó, además justo antes del inicio del show de la tarde del domingo, el 9 de julio, cuando el zeppelín de Goodyear hizo su aparición sobre Pittsburg. Dio una vuelta sobre el estadio que estaba al lado del aviario.

Así como la mayoría de las aves mostraban algo de preocupación, los loros eran los más angustiados ante este intruso. Finalizamos nuestro show con la gran final de los loros, primero con nuestra cacatúa palmera (*Probosciger aterrimus*), Palmer, seguida de una bandada de 6 guacamayos que deleitaron a la audiencia dando vueltas sobre sus cabezas. Nuestra bandada de guacamayos consistía en dos alas verdes (*Ara chloroptera*), dos guacamayos rojos (*Ara macao*) y dos guacamayos militares (*Ara militaris*). Tras echar un vistazo al zeppelín, Palmer se refugió en uno de los árboles del parque de alrededor. Tres de los guacamayos rechazaron dejar sus instalaciones, mientras que los otros tres, lo suficientemente valientes como para aventurarse, hicieron una pasada por el jardín y desaparecieron. Aunque yo había experimentado antes muchos casos de "escapados", esto era aún más interesante, aún: ¡cuatro aves a la vez! Palmer tenía demasiado miedo para regresar volando. Cada vez porque el zeppelín daba vueltas cerca; casi se caía de la rama. Usamos una escalera de 6 metros para subir al árbol y Palmer me saludó con la pata en el aire, dispuesto a subirse a la mano y ser rescatado. ¡Ya tenía un loro seguro, aún quedaban tres! Sin señales de los guacamayos (la pareja de guacamayos rojos de alas verdes y un guacamayo escarlata), nos separamos para peinar el parque. Tras una hora de búsqueda pedimos la ayuda del resto de la plantilla del aviario.

Seguimos la única pista que teníamos: la última dirección a la que se dirigieron volando. Eso nos llevó a un lado de una colina que da al aviario. Sobre las 6 pm. ya teníamos un testigo en las colinas del norte que nos contó que había dos aves grandes rojas saltando de árbol en árbol por fuera de su casa.

Parecían Moe y Curly, ¡nuestra pareja de alas verdes! ¡Unas 10 personas coincidieron en la descripción de la escena! Pasamos una hora peinando la zona: nada.

Nos repartimos por la zona para sentarnos y escuchar. Decidimos ver si el cercano atardecer apresuraría a las aves a volver a casa a descansar. Desgraciadamente, llegó el atardecer y no hubo nada. Cuando estábamos cerrando y ya nos disponíamos a dirigirnos a casa para pasar una noche en vela, una mujer paró su coche en el aviario con información interesante. Ella y su familia habían estado viendo un ave de un rojo brillante, con una cola roja larga y algo de amarillo en las alas, gritando un montón. ¡Vive en una ciudad a unos 4,8 km. de distancia! Era una pista estupenda de la localización de Ruby. Desgraciadamente, ya era de noche. Decidimos encontrarnos a las 5 am. y dividirnos para buscarla al amanecer.

Nos encontramos en el aviario cuando aún era de noche. El plan era que un grupo de nosotros investigase la vista del escarlata, otro grupo investigaría el avistamiento de los alas verdes y otro se mantendría vigilante en el parque. Nos fuimos. Amaneció y no había señal de los guacamayos. ¡Entonces, las llamadas comenzaron!

Un hombre en Oakland dijo que había oído y visto a una gran ave roja gritando alto por fuera de su empresa. ¡Ciertamente era Ruby! Fuimos con su pareja, Red, en la furgoneta. Este avistamiento tenía sentido, pues estaba sólo un poco más abajo del anterior avistamiento. Desgraciadamente, ya se había marchado cuando llegamos allí. Los hombres allí nos contaron y nos dijeron la posible dirección en la que voló.

Debo mencionar que es una zona muy urbana. Hablamos de construcciones de rascacielos, del campus de una universidad, varios hospitales, intersecciones con mucho tráfico y ¡la salida de coches a trabajar por la mañana! Red estaba gritando a pleno pulmón, al igual que sus entrenadores. No sé si habríamos oído a Ruby o no. Peinamos la zona a pie y en la furgoneta durante más de una hora. Mientras tanto, seguían llegando noticias al aviario sobre un loro rojo volando sobre Oakland. Cada vez que llegábamos a una dirección, salíamos con las manos vacías. Frustrados, preocupados y muertos de cansancio, a Erin y a mí ya no nos quedaban ideas. Continuamos conduciendo por las calles de Oakland. De repente, Erin grita: «¡Ahí está!». ¡Y allí estaba! Una de las mejores vistas que he visto: un guacamayo rojo volando sobre la furgoneta. ¡Salté incluso antes de que pudiésemos parar! La llamé para que supiese que estaba allí. Si alguna vez hubo una cara de reconocimiento en la cara de un guacamayo, ¡era esa! Aterrizó en un árbol, se giró y en menos de tres segundos, ¡bajó volando hacia nosotros! Ruby había cruzado el río Allegheny, varias autopistas y varios kilómetros para terminar donde estaba. Compartimos un gran abrazo y algunas lágrimas, retomamos la compostura y regresamos al aviario. Eran las 10:30 del lunes, ¡ya teníamos a dos, quedaban otros dos!

A las 11 nos reagrupamos en el aviario. Llamadme loca, pero decidimos volar a los guacamayos militares. Si los alas rojas estaban en algún lugar del parque, los oirían y verían, y volarían a casa. Los militares volaron, gritando todo el tiempo, pero no había señales de los alas verdes. Volvimos a las colinas del norte. Tras unas pocas horas de búsqueda, recibimos una pista. Una hora más tarde y 8 km. más lejos, una mujer vio a dos aves rojas grandes volando y gritando.

Volvimos corriendo al aviario, metimos tres trasportines en la furgoneta y nos dirigimos a una caravana de cuatro coches. A las 4 pm. acabábamos de coger otra salida cuando recibimos otra llamada. ¡a 6,5 km. de la dirección de la que veníamos! ¡La persona que llamaba estaba viendo dos loros rojos en su tejado mientras hablaba! Rápidamente dimos la vuelta y en menos de 10 minutos llegamos al lugar como un equipo de GEOS: ¡chirriando ruedas! Lo primero que vi fue a Curly en el tejado de la casa. Le grité «¡HOLA!»; ella dijo «¡HOLA!». Y se tiró hacia mí. Levanté la mano para cogerla y Moe también se dirigía hacia mi. Curly terminó a mis pies, Moe en la siguiente casa. Tan pronto como había puesto a Curly en la furgoneta, Moe estaba volando. Aterrizó en mi mano y lo llevé a la furgoneta. Más abrazos, más lágrimas... Nos dirigimos a casa.

Veinticuatro horas más tarde, todos estaban sanos y salvos. ¡Qué día! Cuando un periodista me preguntó por el valor de uno de los loros, honestamente no puede responder. La individualidad de cada loro, sus experiencias como aves de shows, el tiempo empleado en construir relaciones constructivas positivas, lo que me han enseñado como adiestradora... su valor es incalculable.

Psittanoticias

La asociación de veterinarios británicos se une a la prohibición permanente de la importación de aves silvestres

La Asociación Británica de Veterinarios (BVA) ha lanzado un comunicado explicando su posición sobre la importación de aves vivas de países fuera de la UE. La presidenta de la asociación, la Dra. Freda Scott-Park, anunció que la profesión veterinaria declara que la presente prohibición de importación de aves silvestres sea permanente debido a la preocupación por el bienestar de los loros durante la captura y tránsito.

Siguiendo los debates del consejo de BVA y del foro recientemente celebrado por BVA con la Fundación de Bienestar Animal (AWF), la BVA cree que es esencial una prohibición permanente, aunque fuera simplemente por las altas proporciones de mortalidad asociadas a este comercio. «Estas proporciones, que pueden ser tan altas como un 60 % antes de que lleguen a las tiendas de mascotas, no se aceptan en ningún otro sector comercial y no deben aceptarse para el comercio de aves silvestres», dijo la Dra. Scott-Park. «Estamos horrorizados de saber, siguiendo el caso del virus H5N1en un centro de cuarentena, que la proporción de mortalidad de un 12 % (muertos al llegar o durante la cuarentena) ha venido considerándose la "norma" en este negocio».

Además de anunciar la prohibición del comercio de aves silvestres, el comunicado aboga por estrechos controles de la importación, cuarentena e identificación de los loros criados en cautividad para el comercio de mascotas. «La gran mayoría de las aves vendidas en el comercio de mascotas del Reino Unido podría y debería ser criada en cautividad dentro de la UE. Esto reduciría la alta mortalidad causada por las técnicas de captura estresantes, el hacinamiento y las condiciones igualmente estresantes durante el tránsito».

La Dra. Scott-Park también conminó a los propietarios de mascotas a sopesar cuidadosamente los tipos de aves que adquieren en el futuro, e intentar buscar garantías por parte del comprador de que las aves del comercio de mascotas se crían en cautividad. «El comercio se mueve por la demanda del consumidor, y los propietarios de mascotas tienen la significativa capacidad de mejorar el bienestar de las aves que adquieren», dijo.

Según la Dra. Scott-Park, el gobierno tiene una baza importante que jugar: «Existe la urgente necesidad de mejorar los controles de la UE para parar el comercio ilegal desde los países del Tercer Mundo y, siguiendo la línea de las recomendaciones en el documento Dimmock sobre las cuarentenas aviares, para asegurar que las condiciones de los centros de cuarentena en la UE son seguras y efectivas. El gobierno también necesita fomentar las medidas de identificación y certificación de manera más estricta para permitir averiguar el origen de aves individuales y asegurar que los compradores tiene la certeza de que en realidad están comprando aves criadas en cautividad y no aves silvestres capturadas ilegalmente introducidas, que luego hacen pasar por criadas en cautividad».

Para más información, contactar con la oficina de prensa de BVA en el 020.7636.6541 o en media@bya.co.uk

El FlyAbout 2006 en Cockatoo Downs, Salem, Oregón.

«La escuela de vuelo FlyAbout se creó bajo la convicción de que a los loros mascotas debería permitírseles sus derechos: el derecho y la libertad de volar».

Así figura en la declaración de intenciones de FlyAbout 2006. Sin embargo, mucha gente cree que recortar las plumas de las alas de sus loros es la única manera de mantener a sus loros seguros en un medio doméstico. Al contrario de esta aceptación del recorte, nosotros creemos que los loros entrenados a volar adecuadamente pueden vivir exitosamente y bien seguros en casa. Con este fin, tendremos un seminario de dos días cuyo objetivo es enseñar a los propietarios de loros la responsabilidad de entrenar a sus loros a volar usando métodos de entrenamiento de refuerzo positivo. El refuerzo positivo es muy efectivo, y además se obtiene de él un gran beneficio porque permite desarrollar un vínculo de confianza entre el propietario y el papagayo. El FlyAbout 2006 cuenta con entrenadores de vuelo que enseñarán a los asistentes el refuerzo positivo a través de reuniones, presentaciones en PowerPoint y demostraciones

en vivo de vuelo. Un porcentaje de los beneficios de este acto será donado a WPT. Para más información, llamad a Chris Sank: 503.743.9195, o visita http://cockatoodowns.com/

Fechas de las clases de FLYABOUT:

- Sábado, 7 de octubre de 2006, de 9:00 a 16:00

Barbara Heidenreich tratará sobre el vuelo en interior usando técnicas de refuerzo positivo. Tratará este tema con conferencias, PowerPoint, videos y demostraciones en vivo con la participación de la audiencia.

- Sábado tarde de 18:00 a 20:00

Debate en mesa redonda con todos los conferenciantes y asistentes sobre la formación de un grupo organizado para el vuelo libre.

- Domingo, 8 de octubre de 2006, 9:00-16:00

Guim Dawson y Sue Tygielski enseñarán el vuelo libre en sitios abiertos con una charla, la participación de la audiencia y demostraciones en vivo.

- Sábado y domingo

Presentaciones especiales de Chris Biro, Jim Dawson y Chris Sank y sus cacatúas, y otros loros de vuelo libre. Sue Tygielski presentará un show espectacular con sus aves rapaces en vuelo.

Éxito de cría excepcional

Por: Al Wabra Wildlife Preservation

La foto de la izquierda muestra los siete primeros pollos de guacamayo de Spix (*Cyanopsitta spixii*) en el Al Wabra Wildlife Preservation (AWWP).

Estas siete aves representan el 10 % de la población completa conocida de esta especie. Junto a la descendencia criada en 2004 y 2005, el AWWP ha criado con éxito un total de 12 guacamayos de Spix. Todos los pollos han sido criados a mano por la plantilla especialista de AWWP, pero se espera que pronto haya más nidadas de las respectivas parejas, permitiéndoles criar a algunos de sus pollos. También esperamos que otras parejas comiencen a reproducirse, y así conseguir que AWWP dé un paso adelante más para reestablecer esta especie de nuevo en Brasil como parte de los esfuerzos internacionales de recuperación.

Pintura mural de loros donada para apoyar al proyecto del Loro Barranquero.

El artista Paul Staveley pintó las maravillosas imágenes del loro gris africano que vende WPT. Ha donado generosamente una pintura al óleo del loro barranquero para venderlo y ayudar al fondo del loro barranquero. La pintura es original y tiene unas medidas de 16" x 20" x 0.75"; viene enmarcada y está valorado en 950 libras esterlinas.

Si estás interesado en comprar el cuadro, contacta con Karen en la oficina del Reino Unido en el teléfono:01.736.751.026.

Muchas gracias, Paul.

La reproducción del loro gris africano también está disponible en nuestra oficina española.

Los loros en el arte. Una futura exposición.

The Barber Institute of Fine Arts Universidad de Birmingham, Reino Unido 26 de enero-29 de abril de 2007

En 2007, el Barber Institute of Fine Arts, recientemente premiada como "galería de arte del año" en la Guía *Good Britain*, montará una muestra sobre el tema de «El Loro en el Arte». Explorará la importancia siempre variable de estas fascinantes aves desde el Renacimiento hasta hoy. La exposición contará con préstamos importantes de toda Europa y del Reino Unid, incluyendo la National Gallery, el Museo Británico, el Museo de Historia Natural, el Ashmolean Museum de Oxford y el Rijksmuseum de Ámsterdam.

La exposición se centra en cuatro temas principales:

- 1.- Los papagayos como símbolos.
- 2.- Loros como mascotas.
- 3.- Los loros como sustitutos de las personas.

4.- Loros (su importancia en la ilustración de la historia natural)

Mostrará los trabajos de artistas tan diversos como Durero, Schongauer, Rubens, Tiépolo, Reynolds y Landseer, y culminará con una extensa muestra de los magníficos dibujos y grabados de Elizabeth Butterworth. Estará disponible un catálogo totalmente ilustrado, publicado por Sacala Publishers, de Londres, y un amplio programa de conferencias y actividades para todas las edades, incluyendo un día especial en el que se mostrarán loros en vivo en el Barber Institute.

La exposición será dirigida por Richard Verdi, director del Barber Institute (y socio de WPT). Además de ser un historiador de arte con muestras nacionales y regionales a su cargo, es un amante de los papagayos y un propietario que unirá en esta exposición sus dos pasiones, que tendrán la intención de instruir y deleitar y, sobre todo, concienciar al público de la inteligencia de estas aves y de su estatus de peligro de extinción en su medio natural.

Loros en su medio natural Copyright de: Lin Imanishi

Una bandada de guacamayos jacintos se reúne en el emplazamiento de ecoturismo de Valle Jacinto, al noreste de Brasil. Gracias a los esfuerzos de conservación de WPT, Kaytee, Tropical Nature y otras empresas, el número de jacintos está aumentando. De hecho, el Valle Jacinto se ha convertido en el mejor lugar del mundo para fotografiarlos en su medio natural. El grupo de Lin vio 40 guacamayos de media y más de 70 en una ocasión mientras venían a alimentarse de sus nueces de palma favoritas.